

## 究極の「リラックス・リフレッシュ」を追求 戸建向けシステムバスルーム／マンションリモデルバスルーム 新『SYNLA(シンラ)』8月1日(水)発売

～5年ぶりにフルモデルチェンジし、新たな浴室空間を提案します～

TOTO株式会社(本社:福岡県北九州市、社長:喜多村 円)は、2013年にフラッグシップモデルとして発売したバスルーム『シンラ』を5年ぶりにフルモデルチェンジし、8月1日(水)に新発売します。

新しい『シンラ』は、デザインと機能を融合し、従来からの「心地よい空間」に究極の「リラックス・リフレッシュ」を実現するアイテムを搭載しています。人間工学の研究を重ねて生まれた、人を包み込み支える新しい浴槽形状「ファーストクラス浴槽」を搭載。身体への負担が少なくリラックスした入浴を実現します。また、大流量の幅広吐水で肩から温める「肩楽湯」とランダムな曲線で円を描くように噴出する水流で変化のある刺激が楽しめる「腰楽湯」を同時に使用できる「楽湯」や、気分に合わせて明るさと色を変えることが出来る「調光調色システム」も新たに搭載します。一日の光の移ろいを参考にした心地よいあかりの変化を楽しめます。異なる素材をモチーフにした壁柄の組み合わせを楽しめるTOTOオリジナルの浴室コーディネートや「お掃除ラクラクほっカラリ床」の質感など細部にもこだわりました。

そして、今回、浴室で初めてTOTOのクリーン技術“きれい除菌水”を散布する「床ワイパー洗浄(きれい除菌水)」を搭載します。スイッチを押すだけで床まわりのきれいが長持ちします。

TOTOは、浴室空間をはじめとした水まわり商品を開発し、新たな生活価値提案を行います。



戸建向けシステムバスルーム『シンラ』

**Rタイプ** 1620サイズ(1.25坪サイズ)

【写真セット希望小売価格】

2,827,100円

【内訳】

本体:2,010,000円

オプション:817,100円

(税抜き/組立費別途)

左記写真の高解像度データをご用意しています。  
下記URLよりTOTOホームページ「ニュースリリース欄」へアクセスいただき該当ニュースリリースページよりダウンロードいただけます。

<https://jp.toto.com/company/press/>

### 【新商品の特長】

- ① **ファーストクラス浴槽**：人間工学の研究から生まれた新しい浴槽形状で身体にかかる負担を軽減
- ② **楽湯**：大流量の幅広吐水で肩から温める「肩楽湯」とランダムな曲線で円を描くように噴出する水流で変化のある刺激が楽しめる「腰楽湯」の同時使用が可能
- ③ **床ワイパー洗浄(きれい除菌水)**：スイッチひとつで水道水をワイパーのように散布、仕上げにTOTOのクリーン技術「きれい除菌水」をふきかけ、床まわりのきれいを長持ちします

希望小売価格(税抜き/組立費別途)

戸建て向け 1616サイズ(1坪サイズ)	Gタイプ 217万円～	Rタイプ 178万円～	Bタイプ 178万円～	Dタイプ 137万円～	Cタイプ 105万円～
マンションリモデル向け 1418Jサイズ	—	Rタイプ 187万円～	—	Dタイプ 152万円～	Cタイプ 120万円～

今回の新商品の特長

リラックス・リフレッシュ

1. ファーストクラス浴槽 <基本仕様>

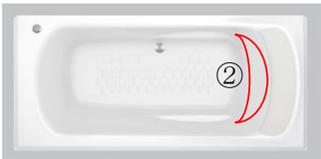
人間工学の研究を元に身体を支える点と接触面積を増やし、安定した姿勢を保てる形を追求した浴槽です。従来の浴槽より身体にかかる力を分散して、入る人を優しく包み込んで支えるため、身体への負担が少なく、リラックスできます。

【形状のポイント】

①身体と沿うように枕と背中中のラインを滑らかに繋ぎ、頭と背中を支える形状です。

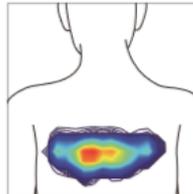


②背中中の肩甲骨を支えるカーブを作り、広い面で優しく包むような形状です。



■ファーストクラス浴槽の検証

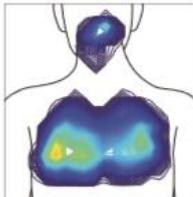
【従来の浴槽※】



- ・身体を支える面が少ないため身体にかかる力が大きくなります。
- ・背中を浴槽につけてもたれるのみの形状のため、首回りが不安定です。

※従来の浴槽 2008～2013年商品「スプリノ」のどっぷり浴槽

【ファーストクラス浴槽】



- ・身体を支える面が増えるため身体にかかる力が小さくなります。
- ・浴槽が首周りにフィットするため、リラックスしやすい形状です。

■大学との共同研究で検証しています

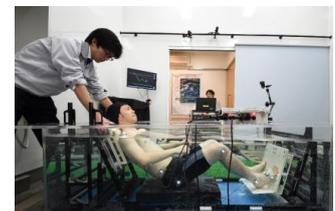
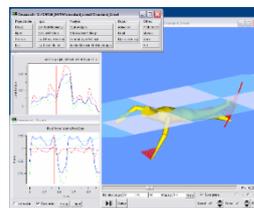


中島 求  
東京工業大学 教授

スポーツ工学の研究を行う東京工業大学の中島教授の協力を得て、研究開発を行っています。従来の浴槽に比べて、浴槽形状を工夫することで、関節にかかる負担が減ってリラックスできることが検証できました。

研究分野：

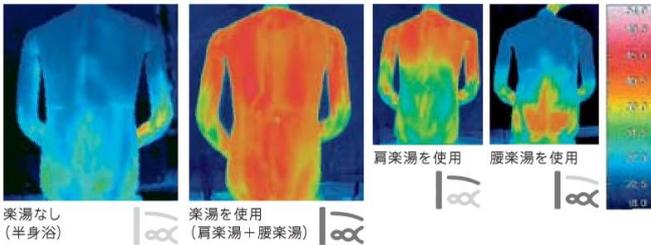
スポーツ工学、バイオメカニクス、バイオリボティクス、福祉工学など  
特に近年では競泳からシンクロ、水球に至るまで、幅広く水泳に関わるオリンピック・パラリンピック選手の活躍を研究開発の面からサポートしています。



## 2. 楽湯(肩楽湯/腰楽湯) <Cタイプはオプション>

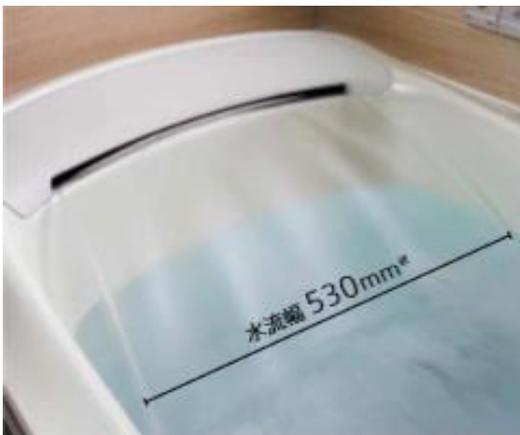
肩楽湯と腰楽湯は、ファーストクラス浴槽に入浴する際の姿勢に合わせ、絶妙な角度で心地よい刺激を感じられるように設計しています。肩と腰の同時使用が可能です。

●半身浴でも肩と腰の同時使用で全身が温まります



### 肩楽湯

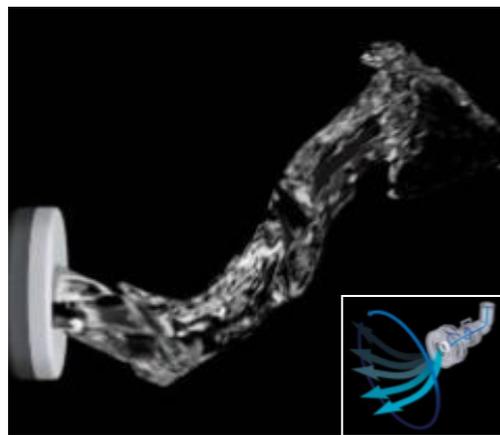
水流幅 530mm(※)、最大毎分約 65L のお湯を肩から浴びるため肩まわりが温められます。3つのモードから強さが選べます。



※浴槽底から 290mm までお湯を張った場合の幅

### 腰楽湯

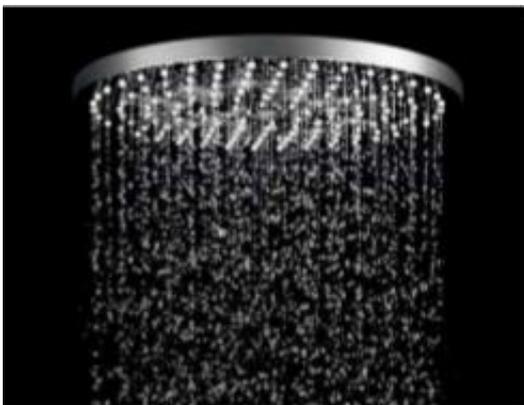
ランダムな曲線で円を描くよう噴出された水流が、腰を中心に広範囲に変化にとんだ飽きのない刺激を与えます。3つのモードから強さが選べます。



## 3. オーバーヘッドシャワー(2モード) <Gタイプのみ基本仕様> (\*「エアイン」は TOTO の登録商標です)

### エアイン(\*), オーバーヘッドシャワー

頭から全身を覆うようにシャワーを浴びることができます。エアイン技術で、少ない水量でもたっぷりとした浴び心地を実現しました。

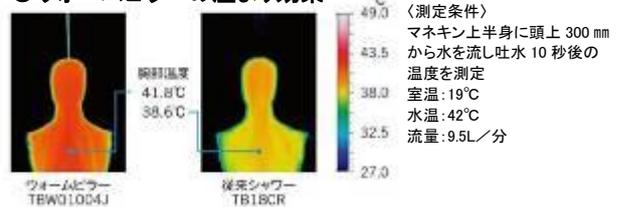


### ウォームピラー

途切れなく柱状に流れる湯は、放熱を防ぎ、体に沿って流れます。高い温まり効果により、湯船につながるようなリラックス感を演出します。



### ●ウォームピラーの温まり効果



#### 4. 調光調色システム <D/Cタイプはオプション>

天井のダウンライトの他に、カウンター下照明や楽湯から照らされる光など間接照明も充実させました。明るい空間から幻想的な空間まで、お好みで調整することができます。



**リフレッシュモード**  
一日の始まりを予感させるようなさわやかで気持ちのいい照明



**リラックスモード**  
心落ち着く夕暮れ時のような照明



**瞑想モード**  
疲れた身体を包み込むようなやわらかな照明

### クリーン

#### 1. 床ワイパー洗浄(きれい除菌水) <D/Cタイプはオプション>

スイッチひとつで汚れの原因となる角質や皮脂汚れを水道水がワイパーのように散布し洗い流します。仕上げにTOTOのクリーン技術「きれい除菌水」を散布し、カビやピンク汚れの発生を抑え、床まわりのきれいを長持ちさせます。

床ワイパー洗浄  
(きれい除菌水)なし

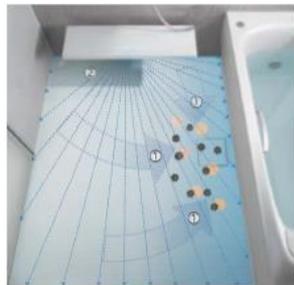


床ワイパー洗浄  
(きれい除菌水)あり



**■実験条件**

- 【床ワイパー洗浄(きれい除菌水)なし】  
対象:従来のほっかり床(単色)。4週間お掃除せずに使用。
- 【床ワイパー洗浄(きれい除菌水)あり】  
対象:お掃除ラクラクほっかり床(単色)。入浴後に1日1回「床ワイパー洗浄(きれい除菌水)」を実施し、4週間お掃除せずに使用。
- ※ 効果をわかりやすくするため、白い床と比較。

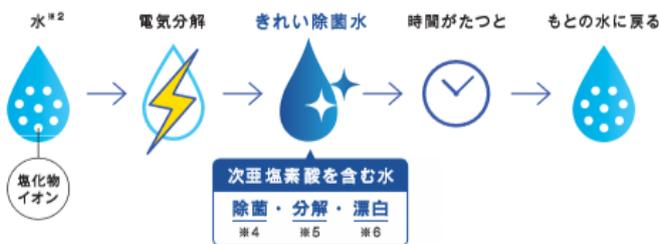


#### 「きれい除菌水」とは

「きれい除菌水<sup>※1</sup>」は水<sup>※2</sup>に含まれる塩化物イオンを電気分解して作られる、除菌成分(次亜塩素酸)を含む水です。薬品や洗剤を使わず、水からつくられます。時間がたつと、もとの水に戻る<sup>※3</sup>ので、環境にやさしいのが特長です。

#### きれい除菌水のしくみ

水に含まれる塩化物イオンを電気分解して除菌成分を持つ環境にやさしい水(次亜塩素酸を含む)を作ります。



#### きれい除菌水の3つの特長

洗剤や薬品を使わず、時間がたつともとの水に戻るなので環境にも安心です。



※1 試験機関:(一財)北里環境科学センター 試験方法:電解水の除菌効力試験 除菌方法:電解した水道水と菌液を混合し除菌効果を確認 試験結果:99%以上(実使用での実証結果ではありません) 効果効能:「きれい除菌水」は、汚れを抑制するもので清掃不要になるものではありません。使用・環境条件(水質や対象物の材質・形状など)によっては、効果が異なります。水道水を除菌したという意 味ではありません。 ※2 水道水です。 ※3 試験機関:(一財)日本食品分析センター ※4 試験機関:(一財)北里環境科学センター 試験方法:除菌効果試験 除菌方法:水道水で洗浄後、電解した水道水により洗浄 対象部分:床表面 試験結果:99%以上(実使用での実証結果ではありません) ※5 試験機関:(一財)日本食品分析センター、(株)東レリサーチセンター ※6 試験機関:(一財)日本食品分析センター

## 2. お掃除ラクラク排水口(抗菌・防カビ仕様) <基本仕様>

お掃除しやすい形状に加えて、排水口まわり、らくпойヘアキャッチャー、封水筒が抗菌(※7)防カビ(※8)仕様で、カビやヌメリの増殖を抑えお掃除がラクです。

### 封水筒

封水筒の内側が滑らかな形状なので、汚れがたまりにくく拭きでお手入れできます。



### らくпойヘアキャッチャー

滑らかなすり鉢形状とボウル内部の水の流れで髪の毛を浮かせてまとめ簡単に捨てられます。



### 【汚れの付きにくさの比較】



【実験条件】対象: 従来の排水口まわりと抗菌・防カビ仕様の排水口まわり お掃除せずに家族4人が2週間使用。ヘアキャッチャーにたまったゴミは毎日除去。

### 【抗菌について】

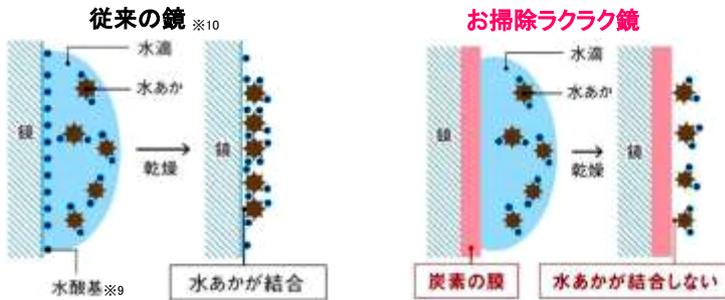
※7 一般社団法人日本建材・住宅設備産業協会の基準に準じて下記商品に、抗菌加工しています。  
 一般社団法人日本建材・住宅設備産業協会の基準に準じた商品(抗菌加工商品: お掃除ラクラク排水口/抗菌加工部位: 封水筒・ヘアキャッチャー/抗菌剤の種類: 無機系抗菌剤(銀)、有機系抗菌剤(有機窒素系))【抗菌効果】商品表面の細菌の増殖を抑制します。これはJIS Z 2801 \* 1 の抗菌性試験方法による試験をJNLA登録試験所 \* 2 で実施し、その結果がJIS Z 2801の抗菌効果を満たしたものです。これにより感染防止、防汚、防カビ、防臭、ぬめり防止などの副次効果を訴求するものではありません。【抗菌性能持続性】一般社団法人日本建材・住宅設備産業協会基準により確認。【安全性】一般社団法人日本建材・住宅設備産業協会基準により確認。【取扱注意事項】抗菌力を発揮させるために、商品表面はよく清掃された状態に保ってください。【※抗菌力は、抗菌加工した商品の表面に細菌が直接触れないと発揮されません】 \* 1 JIS Z 2801 抗菌加工製品-抗菌性試験方法-抗菌効果のことで。 \* 2 JNLAはJapan National Laboratory Accreditation systemの略で、工業標準化法(JIS法)に基づく試験事業者登録制度で、国際標準化機構および国際電気標準会議が定めた試験所に関する基準(ISO/IEC17025)の要求事項に適合しているかどうか審査を行い、試験事業者を登録する制度です。

### 【防カビについて】

※8【試験】試験機関:(財)ポーケン品質評価機構 試験方法:JIS Z2911付属書A 試験結果:JIS Z2911の判定値2以下(カビ育成面積を全面積の25%未満に抑制)実使用での実証結果ではありません。【ご使用に当たり】使用・環境条件(排水・温度湿度など)によって効果が異なります。全てのぬめりやカビを抑えるものではありません。清掃不要になるものではありません。定期的なお手入れが必要です。写真は汚れを比較するため、従来品の色を抗菌・防カビ仕様に合わせています。 ※お掃除ラクラクほっカラリ床の場合のみ、抗菌・防カビ仕様となります。カラリ床の場合は、抗菌・防カビ仕様ではありません。従来排水口となります。

## 3. お掃除ラクラク鏡 <基本仕様>

一般的な鏡では、鏡と水あかの成分が科学的に結合してしまい、通常の掃除では水あかを取ることが困難でした。「お掃除ラクラク鏡」では、鏡の表面を炭素の膜(DLC=ダイヤモンド・ライク・カーボン)で覆うことで、鏡と水あかが結合しない構造になり、簡単な掃除で汚れを落とせます。



※お掃除ラクラク鏡は湯気によるくもりや 汚れの付着を防止する鏡ではありません。 ※使用される環境やお掃除の頻度などにより、実際の効果は異なります。 ※ご使用時のくもり低減にはヒーター付き(オプション)をおすすめします。 ※9 水酸基とは鏡の表面に存在する物質です。 ※10 表面を炭素の膜で覆っていない鏡。

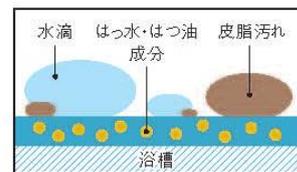
## 4. お掃除ラクラク人大浴槽 <基本仕様>

浴槽表面のクリア層には水・はつ油成分を配合することで水も皮脂も弾き、汚れがついても簡単に除去できます。



### 表面クリア層: アクリルウレタン系樹脂

■はつ水・はつ油の仕組み  
 浴槽表面にはつ水・はつ油成分を配合。汚れを弾いて落としやすくします。



※図はイメージです。実際の色とは異なります

## あたたか

### 1. 浴室・洗面所あたたか快適セット <オプション>

標準仕様の暖房換気扇とともにオプションで洗面所暖房機を選べば、マルチリモコンのスイッチひとつで浴室と洗面所を同時に暖房することができます。

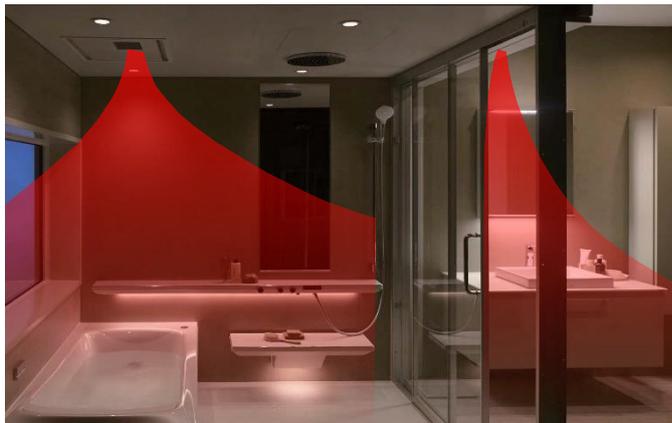
マルチリモコン  
スイッチひとつで、浴室と洗面所の暖房操作ができます



暖房換気扇



洗面所暖房機



### 2. お掃除ラクラクほっかり床 <基本仕様>

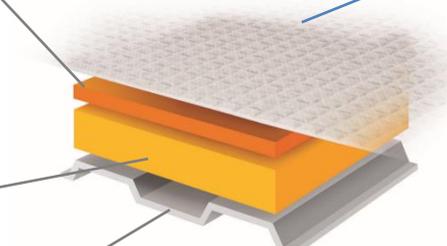
TOTO独自の構造で畳のような柔らかい踏み心地です。滑りにくく乾きやすいカラリパターンで翌朝には靴下のまま浴室に入れます。断熱クッション層と断熱床パンのW断熱構造で床裏からの冷気をシャットアウトし室温とほぼ同じ温度を保ちます。また、床表面に親水特殊処理を施すことで、皮脂汚れと床の間に水が入り込み、汚れがスムーズに落ちます。



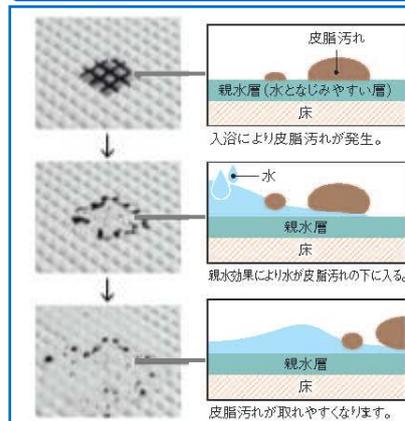
**断熱クッション層(内断熱)**  
材質:発泡ウレタン  
床のクッション性、断熱性保持、衝撃吸収、防音効果があります

**断熱床パン(外断熱)**  
材質:発泡ポリプロピレン  
断熱性、防音効果をさらに高めます

**ベースフレーム**  
強度保持の役割を果たします



床の表面: 親水特殊処理をした FRP



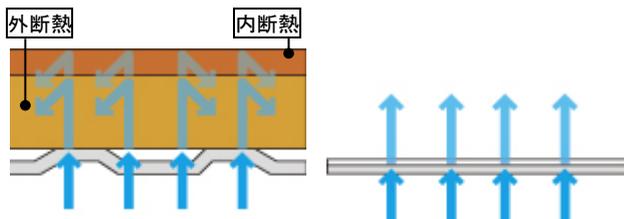
※図はイメージです。実際の色とは異なります

【実験条件】 対象:特殊処理していない床と、お掃除ラクラクほっかり床 床表面に、模擬汚れ\*を付着させ、1日放置後スポンジで水を流し、汚れ落ちを比較  
\* 模擬汚れ…皮脂汚れの類似成分であるオレイン酸を使用。

#### ■W断熱構造

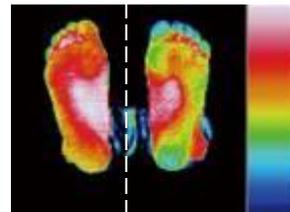
お掃除ラクラクほっかり床

従来(断熱材なし)床



#### ■足裏温度測定結果

写真は「お掃除ラクラクほっかり床」と、従来の床に乗ったサーモグラフィでの温度測定です。「お掃除ラクラクほっかり床」では、26℃を示す赤い部分が多いことがわかります。



お掃除ラクラクほっかり床 従来(断熱材なし)床

【測定条件】 成人男性が15秒間床に乗ったサーモグラフィでの温度測定結果。  
「左」がお掃除ラクラクほっかり床で、「右」が従来の床。  
床下温度:0℃/室内温度:10℃で測定

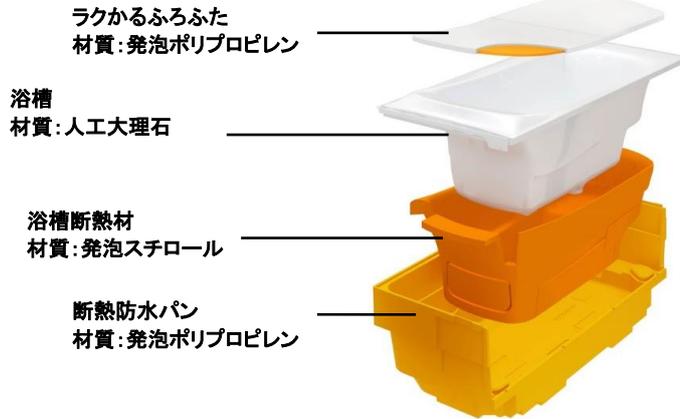
### 3. 魔法びん浴槽(\*) (JIS高断熱浴槽準拠) <基本仕様>

(\*)「魔法びん浴槽」は TOTO の登録商標です

浴槽全体を断熱材でしっかり覆いました。

断熱効果のある「ラクかるふろふた」と合わせて、優れた保温効果を発揮します。

4時間後の温度の低下を2.5℃以内に抑えます。



ラクかるふろふた  
材質:発泡ポリプロピレン

浴槽  
材質:人工大理石

浴槽断熱材  
材質:発泡スチロール

断熱防水パン  
材質:発泡ポリプロピレン

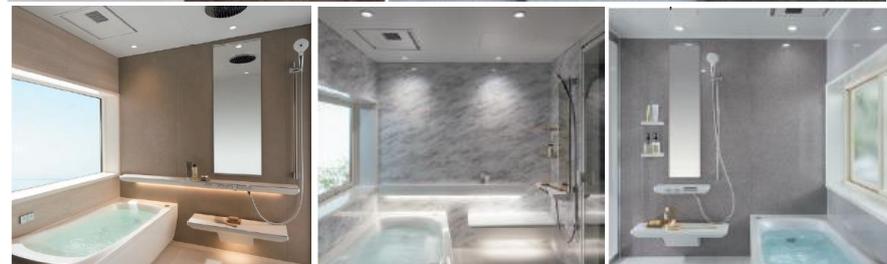
※図はイメージです。実際の色とは異なります。  
また、取り付ける器具によって断熱材の形状は異なります。

TOTOの魔法びん浴槽は  
JIS高断熱浴槽の基準を満たしています。  
※ JIS基準: ユニットバス周囲温度10℃  
浴槽湯量は深さ70%、断熱ふろふたを閉めたままの状態  
で4時間後の温度低下が2.5℃以下。  
※値は参考値であり、設置環境や使用条件により変わります。

## カラーコーディネート

### 1. 壁柄

天然素材を再現した石目調や木目調の他に、コンクリート調やガラス調など豊富な壁柄を全 35 柄品揃えしました。異なる素材をモチーフにした壁柄の組み合わせは、TOTO独自のコーディネートです。



■異なる素材をモチーフにした壁柄の組み合わせ (アクセントプラン) ■全面同じ壁柄で統一 (4面同色プラン) ■一面の壁柄を引き立てる (アクセントプラン)

### 2. 床柄

豊富な壁柄に合うパール調とクロス調の2種類 10色から選べます。



【パール調】上品な輝きでシャープな印象が石目や大柄な壁柄に合います



【クロス調】ラグのような柔らかい印象が木目や穏やかな壁柄に合います



ライツホワイト ライツベージュ ライツグレー ライツブラウン ライツブラック

セレーナホワイト セレーナベージュ セレーナグレー セレーナブラウン セレーナブラック

『シンラ』ネーミングの由来

『森羅万象×SYMBOL(象徴)×SYMPHONY(調和)バスルームに存在する全ての“もの”を有する“万有”の存在』を表しています。

TOTOグローバル環境ビジョン

## 水と地球の、あしたのために。

私たちTOTOグループは、水まわりから環境に貢献するために、「グローバル環境ビジョン」を掲げ、節水や省エネなどさまざまな取り組みを続けています。環境にやさしいものづくりを行い、きれいで快適な暮らしを世界に届け、人とのつながりを大切に活動してまいります。水と地球の、あしたのために。これからも、持続可能な社会を目指して、TOTOグループ全員の方で、実現していきます。

[URL] <https://jp.toto.com/company/csr/vision/index.htm>

